



Total Rete Monitoraggio Ambientale Basilicata

BRIEF

Mese	Giorno	ATM01_QA - COMUNE DI GORGOLIONE																							
		1,2,3-Trimethylbenzene	1,2,4-Trimethylbenzene	1,3,5-Trimetilbenzene	1-3 Butadiene	1-Butene	1-Pentene	2,2,4-Trimetilpentano	2-Metilpentano	Acetilene	Benzene	CH4	CO	Disolfuro di Carbonio	Dietil Solfuro	Dimetil Solfuro	Dimetil Solfuro	Etil Etano	Etere	Etil mercaptano	Etilbenzene	H2S	Hg	Isoprene	Metil mercaptano
		[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppm]	[mg/m³]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[µg/m³]	[µg/m³]	[ppb]		
2019/04	29	0.02	0.03	0.02	0.11	0.03	0.25	0.02	0.05	0.57	0.12	1.69	0.49	0.03	0.03	0.01	0.03	2.48	0.14	0.08	0.10	1.86	1.39	0.04	0.12
2019/04	30	0.02	0.03	0.02	0.11	0.03	0.21	0.02	0.05	0.59	0.09	1.70	0.51	0.02	0.04	0.02	0.02	2.37	0.21	0.14	0.10	1.91	1.40	0.04	0.11
2019/05	01	0.02	0.03	0.02	0.11	0.03	0.25	0.02	0.05	0.69	0.11	1.71	0.55	0.03	0.04	0.01	0.02	2.55	0.26	0.13	0.14	1.86	1.52	0.04	0.16
2019/05	02	0.03	0.03	0.02	0.11	0.02	0.26	0.03	0.04	0.70	0.14	1.72	0.56	0.03	0.04	0.01	0.02	2.50	0.22	0.15	0.10	1.85	1.48	0.04	0.18
2019/05	03	0.03	0.02	0.02	0.22	0.02	0.29	0.02	0.05	0.63	0.08	1.71	0.56	0.02	0.03	0.02	0.02	2.61	0.19	0.08	0.16	1.82	1.48	0.05	0.19
2019/05	04	0.03	0.03	0.02	0.13	0.03	0.39	0.02	0.08	0.49	0.10	1.73	0.54	0.02	0.02	0.01	0.02	2.32	0.83	0.06	0.13	1.86	1.42	0.20	0.17
2019/05	05	0.03	0.04	0.03	0.44	0.19	0.82	0.02	0.26	0.98	0.07	1.71	0.47	0.02	0.03	0.01	0.02	2.11	0.18	0.07	0.09	1.87	1.40	1.03	0.17

		ATM01_QA - COMUNE DI GORGOLIONE																							
Mese	Giorno	Idrocarburi Non Metanici	NO	NO2	NOx	O3	Propano	Propene	SO2	Strene	THC	Toluene	cis-2-Butene	cis-2-Pentene	i-butano	i-pentano	mp-Xilene	n-Butano	n-Eptano	n-Ottano	n-Pentano	o-Xilene	trans-2-Butene	trans-2-Pentene	
		Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera			
		[ppm]	[µg/m³]	[µg/m³]	[µg/m³]	[µg/m³]	[ppb]	[ppb]	[µg/m³]	[ppb]															
2019/04	29	0.05	0.55	4.59	5.40	103.28	0.48	0.13	0.70	0.03	1.74	0.15	0.11	0.09	0.11	0.03	0.13	0.05	0.02	0.06	0.02	0.05	0.10	0.04	0.03
2019/04	30	0.05	0.56	5.91	6.76	104.73	0.59	0.13	0.70	0.03	1.75	0.12	0.11	0.09	0.12	0.05	0.15	0.04	0.02	0.06	0.02	0.06	0.10	0.03	0.03
2019/05	01	0.06	0.52	6.90	7.70	102.26	0.77	0.15	1.19	0.03	1.77	0.14	0.10	0.06	0.13	0.05	0.19	0.04	0.02	0.06	0.02	0.05	0.13	0.04	0.03
2019/05	02	0.06	0.60	6.97	7.84	104.60	0.67	0.15	1.43	0.03	1.78	0.16	0.11	0.06	0.12	0.05	0.18	0.04	0.02	0.06	0.02	0.05	0.14	0.03	0.03
2019/05	03	0.06	0.56	5.24	7.10	110.39	0.55	0.14	1.35	0.03	1.76	0.14	0.11	0.05	0.13	0.04	0.16	0.04	0.02	0.05	0.02	0.04	0.08	0.04	0.02
2019/05	04	0.08	0.50	5.97	6.74	91.59	0.75	0.49	1.99	0.03	1.81	0.14	0.17	0.10	0.19	0.05	0.20	0.04	0.02	0.05	0.02	0.04	0.12	0.04	0.12
2019/05	05	0.06	0.48	5.26	6.00	98.04	0.93	0.14	1.40	0.03	1.77	0.13	0.25	0.42	0.10	0.17	0.17	0.04	0.02	0.07	0.03	0.26	0.11	0.04	0.48

Mese	Giorno	ATM02_QA - COMUNE DI CORLETO PERTICARA																							
		1,2,3-Trimethylbenzene	1,2,4-Trimethylbenzene	1,3,5-Trimethylbenzene	1-3 Butadiene	1-Butene	1-Pentene	2,2,4-Trimethylpentano	2-Methylpentano	Acetilene	Benzene	CH4	CO	Disolfuro di Carbonio	Dimetil Solfuro	Dimetil Disolfuro	Dimetil Solfuro	Etano	Etene	Etil mercaptano	Etilbenzene	H2S	Hg	Isoprene	Metil mercaptano
		Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	
2019/04/29	03	0.03	0.03	0.02	0.17	0.04	0.42	0.02	0.06	1.59	0.39	1.59	0.38	0.43	2.80	0.08	0.16	3.09	0.36	1.52	0.45	3.10	1,34	0.14	0.72
2019/04/30	03	0.03	0.04	0.02	0.15	0.05	0.31	0.02	0.09	1.38	0.46	1.64	0.27	0.45	2.62	0.10	0.20	2.72	0.47	1.83	0.36	3.08	1,34	0.14	0.62
2019/05/01	03	0.03	0.05	0.03	0.17	0.05	0.47	0.03	0.10	1.34	0.51	1.67	0.30	0.54	2.48	0.11	0.17	3.04	0.79	1.68	0.39	3.08	1,47	0.13	0.67
2019/05/02	03	0.03	0.04	0.03	0.16	0.04	0.50	0.03	0.09	1.58	0.55	1.64	0.36	0.33	2.58	0.11	0.15	2.83	0.58	1.14	0.42	3.03	1,44	0.15	0.74
2019/05/03	02	0.02	0.03	0.02	0.18	0.03	0.38	0.03	0.07	1.80	0.37	1.59	0.46	0.48	2.77	0.13	0.15	3.10	0.46	1.39	0.38	3.00	1,47	0.15	0.62
2019/05/04	02	0.02	0.03	0.02	0.17	0.03	0.40	0.03	0.05	1.84	0.38	1.62	0.48	0.49	2.97	0.10	0.15	3.41	1.46	1.98	0.43	3.16	1,42	0.15	0.56
2019/05/05	03	0.03	0.02	0.02	0.17	0.03	0.39	0.02	0.06	1.64	0.33	1.60	0.45	0.47	3.24	0.11	0.20	2.73	0.47	1.40	0.41	3.07	1,38	0.12	0.66

		ATM02_QA - COMUNE DI CORLETO PERTICARA																							
Mese	Giorno	Idrocarburi Non Metanici	NO	NO2	NOx	O3	Propano	Propene	SO2	Stere	THC	Toluene	cis-2-Butene	cis-2-Pentene	i-butano	i-pentano	mp-Xilene	n-Butano	n-Eptano	n-Ottano	n-Pentano	o-Xilene	trans-2-Butene	trans-2-Pentene	
		Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera			
		[ppm]	[ppm]	[ug/m³]	[ug/m³]	[ug/m³]	[ug/m³]	[ppb]	[ug/m³]	[ppb]															
2019/04	29	0.12	0.19	1.80	2.09	95.62	0.61	0.20	3.85	0.04	1.71	0.93	0.11	0.06	0.11	0.04	0.36	0.07	0.02	0.04	0.02	0.08	0.29	0.05	0.04
2019/04	30	0.11	0.33	2.45	2.96	97.65	0.59	0.22	3.83	0.03	1.75	1.11	0.09	0.10	0.08	0.08	0.36	0.12	0.03	0.04	0.02	0.09	0.34	0.05	0.06
2019/05	01	0.13	0.43	2.03	2.55	95.49	0.56	0.20	4.04	0.04	1.70	1.09	0.10	0.09	0.10	0.07	0.34	0.14	0.02	0.04	0.02	0.08	0.34	0.05	0.05
2019/05	02	0.16	1.45	3.61	5.58	94.64	0.60	0.24	4.34	0.04	1.80	0.75	0.09	0.05	0.11	0.09	0.38	0.11	0.03	0.04	0.03	0.09	0.40	0.05	0.06
2019/05	03	0.14	0.22	2.20	2.54	101.11	0.68	0.23	4.65	0.03	1.74	1.03	0.09	0.07	0.27	0.05	0.34	0.05	0.02	0.04	0.02	0.08	0.45	0.06	0.05
2019/05	04	0.16	0.77	3.79	4.88	79.76	0.78	0.37	4.92	0.04	1.78	0.98	0.10	0.09	0.17	0.05	0.32	0.05	0.02	0.04	0.04	0.08	0.49	0.07	0.04
2019/05	05	0.14	0.19	1.77	2.06	90.96	0.48	0.21	4.61	0.03	1.74	0.94	0.09	0.06	0.11	0.05	0.30	0.05	0.02	0.03	0.02	0.08	0.38	0.05	0.04

*H2S Percentuale media oraria acquisita nella giornata inferiore al 75% causa: allarme strumentale

*NOx, O3 Percentuale media oraria acquisita nella giornata inferiore al 75% causa: allarme strumentale

Mese	Giorno	ATM04_QA - COMUNE DI PIETRAPERTOSA																							
		1,2,3-Trimethylbenzene	1,2,4-Trimethylbenzene	1,3,5-Trimetilbenzene	1-3 Butadiene	1-Butene	1-Pentene	2,2,4-Trimetilpentano	2-Metilpentano	Acetilene	Benzene	CH4	CO	Disolfuro di Carbonio	Dimetil Solfuro	Dimetil Solfuro	Etil Etano	Etere	Etil mercaptano	Etilbenzene	H2S	Hg	Isoprene	Metil mercaptano	
		Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera		
2019/04/29	01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.09	0.10	1.80	0.52	0.03	7.33	0.05	0.20	0.03	0.03	0.21	0.08	3.19	1.48	0.02	0.18
2019/04/30	02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.10	0.12	1.81	0.52	0.04	7.23	0.04	0.22	0.03	0.05	0.20	0.08	3.40	1.49	0.02	0.11
2019/05/01	01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.09	0.12	1.83	0.59	0.03	7.37	0.04	0.19	0.04	0.03	0.17	0.09	3.29	1.61	0.02	0.13
2019/05/02	02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.10	0.12	1.83	0.58	0.04	7.56	0.05	0.17	0.02	0.03	0.20	0.09	3.28	1.55	0.02	0.13
2019/05/03	03	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.08	0.13	1.81	0.55	0.04	7.50	0.06	0.19	0.04	0.03	0.18	0.08	3.27	1.52	0.02	0.14
2019/05/04	04	0.02	0.02	0.01	0.03	0.01	0.01	0.02	0.00	0.07	0.12	1.80	0.59	0.04	7.50	0.07	0.18	0.04	0.03	0.21	0.06	3.23	1.52	0.01	0.18
2019/05/05	05	0.02	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.07	0.09	1.80	0.55	0.04	7.60	0.05	0.19	0.04	0.04	0.16	0.05	3.28	1.45	0.02	0.14

Mese	Giorno	ATM04_GA - COMUNE DI PIETRAPERTOSA																																															
		Idrocarburi Non Metanici		NO		NO2		NOx		O3		Propano		Propene		SO2		Strene		THC		Toluene		cis-2-Butene		cis-2-Pentene		i-butano		i-pentano		mp-Xilene		n-Butano		n-Eptano		n-Esano		n-Ottano		n-Pentano		o-Xilene		trans-2-Butene		trans-2-Pentene	
		Media giornaliera	[ppm]	Media giornaliera	[ppm]	Media giornaliera	[ppm]	Media giornaliera	[ppm]	Media giornaliera	[ppm]	Media giornaliera	[ppm]	Media giornaliera	[ppm]	Media giornaliera	[ppm]	Media giornaliera	[ppm]	Media giornaliera	[ppm]	Media giornaliera	[ppm]	Media giornaliera	[ppm]	Media giornaliera	[ppm]	Media giornaliera	[ppm]	Media giornaliera	[ppm]	Media giornaliera	[ppm]	Media giornaliera	[ppm]	Media giornaliera	[ppm]	Media giornaliera	[ppm]	Media giornaliera	[ppm]	Media giornaliera	[ppm]						
2019/04	29	0.08	1.61	0.05	5.51	0.05	83.73	0.02	0.03	7.61	0.02	1.68	0.19	0.01	0.05	0.01	0.05	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.09	0.02	0.02	0.01	0.09	0.02	0.02	0.01	0.09	0.02	0.02	0.01	0.09	0.02	0.02												
2019/04	30	0.08	1.64	0.05	3.95	6.46	94.51	0.02	0.03	7.95	0.02	1.89	0.21	0.02	0.01	0.05	0.01	0.08	0.02	0.02	0.02	0.01	0.10	0.02	0.02	0.01	0.10	0.02	0.01	0.09	0.02	0.01	0.10	0.02	0.01	0.09	0.02	0.01	0.10	0.02	0.01								
2019/05	01	0.09	1.63	4.23	6.72	92.00	0.02	0.03	8.21	0.02	1.92	0.21	0.01	0.01	0.05	0.01	0.09	0.02	0.02	0.02	0.01	0.09	0.01	0.02	0.01	0.09	0.01	0.02	0.01	0.09	0.01	0.02	0.01	0.09	0.01	0.02	0.01	0.09	0.01	0.02									
2019/05	02	0.10	1.67	4.42	6.98	95.28	0.02	0.03	8.64	0.02	1.92	0.22	0.01	0.01	0.05	0.01	0.08	0.02	0.01	0.01	0.09	0.01	0.02	0.01	0.09	0.01	0.02	0.01	0.09	0.01	0.02	0.01	0.09	0.01	0.02	0.01	0.09	0.01	0.02										
2019/05	03	0.08	1.69	4.07	6.65	96.92	0.02	0.02	9.00	0.02	1.89	0.20	0.01	0.01	0.05	0.01	0.08	0.01	0.01	0.01	0.09	0.01	0.02	0.01	0.09	0.01	0.02	0.01	0.09	0.01	0.02	0.01	0.09	0.02	0.01	0.08	0.02	0.01	0.09	0.02	0.01								
2019/05	04	0.11	1.71	3.68	6.26	81.05	0.02	0.03	9.88	0.03	1.91	0.18	0.02	0.01	0.04	0.01	0.08	0.02	0.02	0.02	0.09	0.01	0.02	0.01	0.08	0.01	0.02	0.02	0.09	0.01	0.02	0.01	0.08	0.01	0.02	0.01	0.08	0.01	0.02										
2019/05	05	0.09	1.65	3.30	5.83	90.59	0.02	0.03	9.97	0.03	1.88	0.19	0.01	0.01	0.05	0.01	0.09	0.02	0.02	0.02	0.09	0.01	0.02	0.01	0.09	0.01	0.02	0.01	0.09	0.01	0.02	0.01	0.09	0.01	0.02	0.01	0.09	0.01	0.02										